

Aan geïnteresseerde partijen,

NWN! (NieuweWarmteNu!) is een breed consortium van organisaties: warmtebedrijven, netwerkbedrijven, kennisinstellingen, brancheverenigingen, gemeenten, provincies en andere relevante partijen. NWN! ontwikkelt een voorstel dat eind oktober wordt ingediend bij het Nationaal Groeifonds. Het ministerie van Economische Zaken steunt de aanvraag en zal deze na afronding formeel indienen.

De hoofdlijnen van het NWN!-voorstel zijn beschreven in bijgaand "500-woorden document". De doelstelling is om in de periode t/m 2025 100.000 weq's (woningequivalenten) aan te sluiten op DCW's (Duurzame Collectieve Warmtesystemen), door het wegnemen van financiële knelpunten (de onrendabele top en niet-commercieel-financierbare risico's). Daarmee beoogt het een vliegwieleffect, dat ook de aansluiting van de overige 650.000 weq's versnelt die volgens de doelstellingen van het Klimaatakkoord in 2030 moeten zijn aangesloten. NWN! neemt daartoe bij een aantal te selecteren projecten de financiële knelpunten weg (module 1). Daarnaast stimuleert NWN! het toepassen van innovaties in de praktijk (module 2) en creëert het een lerend ecosysteem waarmee de ontwikkelde kennis en ervaringen uit NWN! wordt gedeeld (module 3).

In verband met dit Groeifondsvoorstel vragen we u naar projecten voor duurzame collectieve warmtesystemen die zich in de planfase bevinden en op korte termijn realiseerbaar zijn (uiterlijk in 2025 schop in de grond als de financiële knelpunten worden opgelost). Voor die projecten vraagt NWN! bij het groeifonds financiële ondersteuning. U kunt uw project aanmelden door onderstaande vragen in te vullen. In dit stadium is de aanmelding niet verplichtend, u kunt de aanmelding tot eind oktober terugtrekken. Als eenmaal besloten wordt om het project toe te voegen aan het groeifondsvoorstel van NWN! zullen er uiteraard wel voorwaarden aan het commitment gesteld worden. De informatie die u ons stuurt, wordt alleen gebruikt voor het ontwikkelen van de aanvraag en wordt niet met derden gedeeld, tenzij na uw toestemming.

Voor het selecteren van de projectvoorstellen die bij de NWN!-aanvraag worden toegevoegd volgen we het volgende proces:

- We vragen (met deze mail) aan partijen om uiterlijk 23 juli hun project voor te dragen aan de hand van bijgaande vragenlijst. Eventueel organiseren we een gesprek om aanvullende informatie van de voorgestelde projecten op te halen. Doel is om een goed beeld te krijgen van de projecten die in het voorstel kunnen passen.
- Vervolgens wordt bepaald welke voorstellen daadwerkelijk bij het in te dienen voorstel worden gevoegd. Daarbij wordt gestuurd op de criteria (o.a. economische structuurversterking, BBP, innovativiteit) die door het Nationaal Groeifonds worden gehanteerd en op een goede spreiding over de marktsegmenten van collectieve warmtesystemen. Als er onvoldoende projecten zijn die in de voorbereiding van de realisatie zitten, zal worden aangestuurd op meerdere tranches in de komende jaren en worden alleen de nu direct financierbare voorstellen bijgevoegd.
- Van de geselecteerde voorstellen vragen we eind juli aan de initiatiefnemer/projecteigenaar om het voorstel verder uit te werken en uiterlijk midden oktober aan te leveren zodat het bij het in te dienen voorstel kan worden toegevoegd.

U kunt de ingevulde vragenlijst opsturen naar @eerstehulpbijgaslooswonen.nl. Als u vragen hebt, kunt u contact opnemen met of andere leden van het schrijftteam:

[@eerstehulpbijgaslooswonen.nl](mailto: @eerstehulpbijgaslooswonen.nl)

Vragenlijst vooraanmelding vliegwielproject NWN!

MODULE 1, VliegWielPROJECTEN

Aanvrager/projectontwikkelaar duurzaam collectief warmtesysteem (Bij voorkeur gezamenlijk, bijv. warmtebedrijf&gemeente, coöperatie, netbedrijf)

Bedrijfsnaam	
Contactpersoon	
Telefoon	
Emailadres	

Projectgegevens

Projectnaam	
Locatie	
betrokken partijen	
Hoeveel weq's? (bij voorkeur projecten groter dan 500 tenzij innovatief en replaceerbaar). Is het project opschaalbaar en een opstap naar meer weq's in dit gebied, zo ja hoe ziet de planning er uit?	
Welk type weq's? (bestaande bouw: particuliere woningen, huurwoningen/ woningcorporaties, utiliteit). Nieuwbouw alleen als innovatief en replaceerbaar	
Welke warmtebronnen en opslagsystemen? (eis: duurzame bronnen zoals geothermie, aquathermie, zonthermisch en toekomstbestendige restwarmte). Niet duurzame bronnen en 'fossiele' restwarmte alleen toegestaan als interim oplossing en/of als beperkte back-up en piekvermogen.	
Welke bronnen/opslagsystemen worden gebruikt voor de pieklast / back Up voorziening? Welke mogelijkheden zijn er om (op termijn) verder te verduurzamen?	
Welke innovatieve technische elementen kent het project? Kan het project, met aanvullende financiële ondersteuning, additionele innovatieve componenten inbouwen?	

Knelpunten

Welke financiële en niet-financiële knelpunten verhinderen dat het project van de grond komt?	
--	--

Financiering	
Hoe groot is de onrendabele top (totaal en per weq)? (na gebruik making van het bestaande stimulerings-instrumentarium zoals SDE++, SAH, ISDE, PAW)	
Is een instrument dat de onrendabele top financiert voldoende om het project van de grond te krijgen? Welke andere typen instrumenten zijn er nodig? (garantiestelling, verzekering, achtergestelde lening, andere)	
Wat gebeurt er met het project als er geen ondersteuning van het groeifonds wordt verkregen?	
Wat is, bij voldoende financiële ondersteuning, een realistische startdatum (schop in de grond)? Kan de projectrealisatie starten vóór 2026 als de financiële knelpunten worden opgelost?	

MODULE 2, (technische) Innovatie (indien van toepassing)	
Ontwikkelaar technische innovatie	
Bedrijfsnaam	
Contactpersoon	
Telefoon	
Emailadres	
Omschrijving innovatie	
projectnaam	
Korte omschrijving voorgestelde innovatie	
TRL niveau	
Maakt de innovatie deel uit van een vliegwielproject of is het project gericht op het marktrijp maken van een technologie voor de volgende ronde vliegwielprojecten?	
Slaagkans in markt en maatschappij (inc. exportpotentieel)	
Wat maakt uw voorgestelde innovatie, product, proces of dienst uniek waardoor u er geld aan gaat verdienen?	
Zijn er ook andere partijen die eraan gaan verdienen (NL en internationaal).	
Wat is het export potentieel?	
Impact	
Hoe draagt de voorgestelde innovatie bij aan kostenreductie en/of CO2 reductie?	
Welke bijdrage kan de voorgestelde innovatie leveren aan het versnellen van de transitie naar duurzame collectieve warmte netwerken?	
Kosten	
Indicatie van de investeringskosten van de voorgestelde innovatie (wat is nodig om de innovatie marktrijp te maken?)	

MODULE 3, samenwerken, opschalen en kennis delen

aanvrager

Bedrijfsnaam	
Contactpersoon sociale innovaties	
Telefoon	
Emailadres	

projectgegevens

Welke samenwerkings en/of participatiemodel wordt gebruikt? Hoe wordt draagvlak voor het warmtesysteem versterkt? <i>Innovatieve samenwerkingsvormen worden aangemoedigd</i>	
is het project opschaalbaar en/of repeteerbaar?	
Welke knelpunten en niet-financiële risico's krijgen aandacht en worden opgelost in het project? <i>Bijvoorbeeld extra aandacht voor draagvlakvorming, ruimtelijke inrichting boven- en ondergronds, socio-economische aspecten, vergunningverlening)</i>	
Leent het project zich voor langjarige monitoring van effecten?	
Kent het project nevensdoelen? <i>Wordt er bijvoorbeeld ook gewerkt aan een koppeling met klimaatadaptatie en versterking van de kwaliteit van de leefomgeving?</i>	
Op welke manier is er binnen het project aandacht voor leren en kennisdelen? Geef een indicatie van de kosten voor sociale innovaties <i>(nieuwe samenwerking, nieuwe financieringsvormen, opschalingsaspecten)?</i>	